INTERNATIONAL ELECTRONICS (B)

FA 5472

Bedienungsanleitung

Inhaltsangabe

Sehr geehrter Kunde	2
Sicherheitsmassnahmen	3
Erklärung der Ausstattung	
Fernbedienung	
Anschluss der Antenne	
Anschluss des Videorecorders	
Erklärung der Euro-AV(Scart)Buchse	
Bedienung des Fernsehgeraetes	
Programmspeicherung	
Speicherung der Analogwerte	
Automatische Abschaltung	
Standby Betrieb	
Videotext	
Fehlersuche	
Technische Daten	

Sehr geehrter Kunde!

Herzlichen Glückwunsch zum Kauf dieses hochwertigen WATSON-Produktes.Wie alle Erzeugnisse von WATSON wurde dieses Gerät aufgrund neuester technischer Erkenntnisse entwickelt und unter Verwendung modernster elektronischer Bauteile hergestellt.

Bitte nehmen Sie sich einige Minuten Zeit und lesen Sie die nachfolgende Bedienungsanleitung genau durch, bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen, damit Sie lange ungetrübte Freude an Ihrem neuen WATSON-Gerät haben.

Wir wünschen gute Unterhaltung mit WATSON®



Dieser Artikel entspricht allen verbindlichen europäischen Normen.

Sicherheitsmassnahmen

Warnung

Schützen Sie Ihr Gerät vor Regen und Feuchtigkeit damit Kurzschluss oder Feuergefahren verhindert werden.

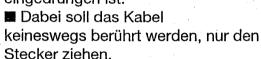


- Ihr Gerät steht im Inneren unter Hochspannung. Die Rückwand soll deswegen nicht geöffnet werden.
- Wenden Sie sich an den Kundendienst wenn nötig.

Massnahmen

■ Betreiben Sie das Gerät mit
230 V ~ 50 Hz Netzspannung
■ Schalten Sie Ihr Gerät sofort ab,
trennen Sie es von der Steckdose,

und wenden Sie sich an den Kundendienst, sobald das Gerät innen feucht wurde oder ein Fremdkörper eingedrungen ist.



Aufstellen

■ Das Gerät nicht in Nähe einer Wärmequelle oder an Plätzen mit zu viel Feuchtigkeit, Staub und mechanischen Schwingungen aufstellen.



■ Die Belüftungslöcher nicht verschliessen, damit keine zu starke Erwärmung stattfinden kann.

Reinigen

- Gerät ausschalten
- Das Gerät mit einem weichen und leicht angefeuchteten Lappen reinigen. Keine Chemikalien verwenden, die die äussere Farbe beschädigen können.

Wiederverpacken

■ Den Original - Karton und das Verpackungsmaterial aufbewahren um das Gerät bei einem evtl. Transport zu sichern.

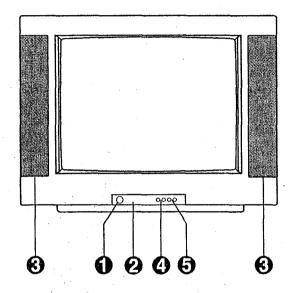
Erklärung der Ausstattung

Vorderseite:

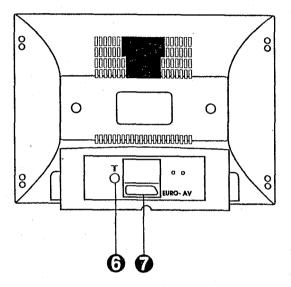
- 1. Ein/Aus Taste
- 2. Fernbedienungsempfänger und Anzeige
- 3. Lautsprecher
- 4. Programmwahltasten
- 5. Lautstärketasten

Rückseite:

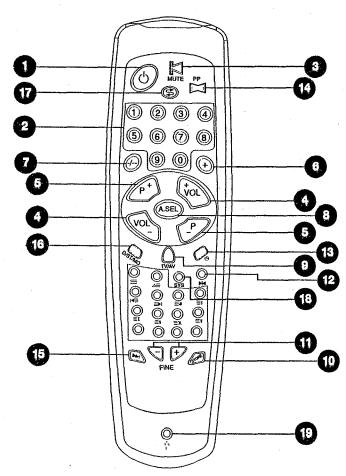
- 6. Antennenbuchse
- 7. "Euro-AV(Scart)" Buchse



FA 5472



Fernbedienung



*Die Taste hat bei diesem Gerät keine Funktion

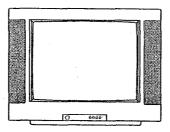
- 1.Ein/Aus-Taste (Bereitschaftstaste) (O)
- 2.Programmwahltasten 0....9
- 3.Stummtaste (⋈)
- 4.Lautstärke-Regelung (VOL +/-)
- 5.Programmtasten (P+,-)
- 6.Statustaste ()
- 7.Zahlentaste (-/--)
- 8.Bedienungswahltaste (A.SEL)
- 9.TV/AV Wahltaste (TV/AV)
- 10.Programmspeichertaste (STORE)
- 11.Feineinstellungstaste (FINE -,+)
- 12.Klangeffekttaste(►)
- 13.Timertaste(⊕)
- 14.Normalwerttaste (🖾)
- 15.Suchlauf-Taste ()
- 16.Ton A/B Stereo/Mono Taste (Dual I,II,ST,MONO)
- 17.Programmwechseltaste(③)
- * 18.System Taste (SYSTEM)
 - 19. Taste für Beleuchtung

Fernbedienung

Fernbedienung (FB) Hinweise zum Fernbedienen



Die Fernbedienung (FB)niemals fallenlassen.



Bemerkung:

Ihre FB kann das Fernsehgerät in einer Entfernung von maximal 7 m unter einem Winkel von 30° steuern.



Die FB keinesfalls öffnen.

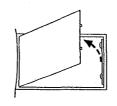


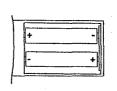
Einsetzen der Batterien (2 Stück 1,5 V- AA)

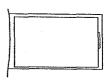
- Niemals 2 Tasten auf FB gleichzeitig drücken.
- Den Batteriefachdeckel nach unten schieben.
- Die Batterien polaritätsrichtig einlegen.
- Den Deckel nach oben zurückschieben.



Die Batterien im Falle einer verlängerten Stillstandsperiode entfernen.







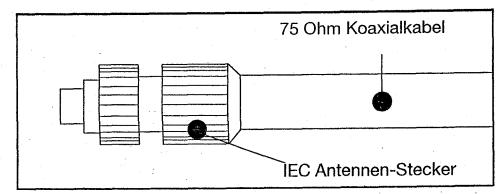
Anschluss der Antenne

Zuerst die korrekte Antenne wählen. Die unten angeführten Antennen sind zweckmässig.

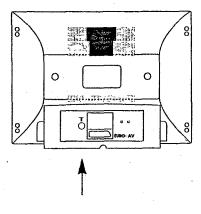
- VHF Antenne.
- VHF/UHF Kombinationsantenne.

Anschlussmethode:

■ Ein Kabelende an die Antenne und das andere Ende an IEC Antennenstecker (auf dem Markt erhältlich), anschließen.



■ Stecken Sie den Antennenstecker in die Antennenbuchse auf der Hinterseite Ihres Gerätes . Erst das Antennenkabel dann den Netzstecker einstecken.



Anschluss des Videorecordes

Scart-Buchse

Videogerät, Computer und Videokamera können an diese AV (Scart) Buchse durch ein Scartkabel angeschlossen werden. Beim Anschliessen an diese Buchse muss Ihr Fernsehgerät in AV-Stellung sein.

- 1) Anschluss der Haus-/Zimmerantenne .Das Antennenkabel in den Antenneneingang des Videorecorders einstecken.
- Zweites Antennenkabel vom RF-Ausgang des Videogerätes an den Antennen-Eingang Ihres Fernsehgerätes anschliessen.

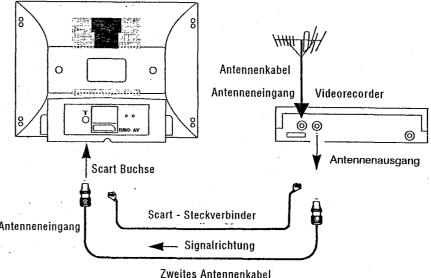
Ansehen

Um Videobilder anzusehen, müssen Sie den Ausgangskanal Ihres Videorecorders und den Programmplatz "0" aufeinander abstimmen, siehe Programmspeicherung

Bemerkung: Sollten Bild oder Tonstörungen auftreten,so muss der Ausgangskanal des Videorecorders verändert werden-siehe hierzu Bedienungsanleitung des Videorecorders.

2) Videorecorderanschluss über Scart

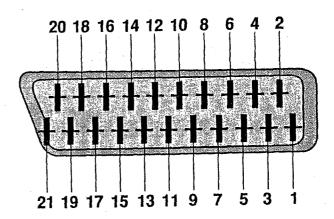
- Die Scart-Kupplung des Videorecorders und Ihres Fernsehgerätes durch Euro-Scart-Steckverbinder miteinander verbinden.
- TV/AV auf der FB drücken.
- Wiedergabe starten.



Euro-AV (Scart) Buchse

PINBELEGUNG DER EURO-AV (SCART) BUCHSE

- 1- Audio Ausgang rechter Kanal 0.5 VRMS /< 1k Ω
- 2- Audio Eingang rechter Kanal (verbindung an No.6)
- 3- Audio Ausgang linker Kanal (verbindung an No.1)
- 4- GND (audio)
- 5- GND
- 6- Audio Eingang linker Kanal 0.5 VRMS />10 k Ω
- 7- RGB Eingang, blau (B)
- 8- Schaltsignal Video
- 9-GND
- 10-Reserve
- 11- RGB Eingang, grün (G)
- 12-Reserve
- 13- GND
- 14- GND für RGB
- 15- RGB Eingang, rot (R)
- 16- Austastsignal
- 17- GND (video)
- 18- GND
- 19- Video Ausgang 1 Vpp/75 ohm
- 20- Video Eingang 1 Vpp/75 ohm
- 21- Abschirmung (GND)



1. Einschalten			2. Pr	ogrammwahl	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
1. Die Ein-Austaste drücken.	2. Zum Wiede (wenn im Bereitschaftsl • Die Ode (0-9 oder P +	oetrieb)	Fernsel	/- Tasten auf dem ngerät oder die Tast) auf FB drücken.	Die Ziffern (0-9) für einstellige Programmnummern und zuerst (-/) Taste, dann nacheinander die gewünschten zwei Zahlen für die zweistellige Programmnummer drücken.
0	- P +	+		- P +	
Fernsehgerät	Fernsehgerät	Fernbedienung		Fernsehgerät	
			3	Zunahme + Abnahme -	Die Taste (-/) drücken, um das Programm 25 zu wählen. Tasten 2 und 5 drücken.

3. Stummtaste	4. AV -Wahl	5. Fernsehbetrieb
Sie können durch Drücken der () Taste den Fernsehton abschalten. In diesem Moment erscheint auf dem Bildschirm das Symbol ().	Die TV/AV -Taste auf der Fernbedienung drücken.	Durch nochmaliges Drücken der (TV/AV) Taste auf der Fernbedienung kehrt das Gerät aus dem AV-Betrieb wieder in den Fernsehbetrieb zurück.
MUTE \$	TV/AV	TV/AV
Fernbedienung	Fernbedienung	Fernbedienung
Die MUTE - Taste drücken	AV Betrieb	8 Fernsehbetrieb

Bildeinstellungen	1.Helligkeitseinstellung			2.Farbeinste	ellung	
Die *A.SEL*Taste an der Fernbedienung so oft drücken,bis die gewünschte Einstellfunktion für Helligkeit,Farbe,Kontrast ,Balance,Höhen und Lautstärke Bass,und erscheint. A.SEL Fernbedienung	Die "A.SEL" Taste an der Fernbedienung einmal drücken,um die Helligkeitsanzeige einzublenden.Die Helligkeit durch Drücken der Tasten VOL +/- an der FB einstellen.			nochmals drü einzublenden.	aste an der Fer cken,um die Fa Die Farbe durc DL +/- an der Fl	arbanzeige h Drücken
# GENERAL PROPERTY FARBE	Fernbedienung Fernb	sedienung	Fernhadianung	(A.SEL)	Fornbadianung	Fernbedienung
BASS BALANCE	* *	edieriding	*	&	© Figure	& Section 1
HÖHEN	Helligkeitsposition h	eller	dunkler	Farbenposition	mehr Farbe	weniger Farbe

3. Kontrasteinstellung			4.Balanceeinst	tellung	
Die "A.SEL" Taste an der Fernbedienung nochmals drücken,um die Kontrastanzeige einzublenden.Die Kontraste durch Drücken der Tasten VOL +/- an der FB einstellen.		drücken,um die Ba	an der Fernbedienur lanceanzeige einzuk icken der Tasten VC	olenden.Die	
A.SEL	P + VOL P P	P + VOL. VOL - P -	(A.SEL)	vol. P	P VOL
Fernbedienung	Fernbedienung	Fernbedienung	Fernbedienung	Fernbedienung	Fernbedienung
Kontrastposition	mehr Kontrast	weniger Kontrast	Balance position	mehr rechts	mehr links

5.Höheneinstellung			6.Basseinstellung		
Die "A.SEL" Taste an der Fernbedienung nochmals drücken,um die Höhenanzeige einzublenden. Die Höhen durch Drücken der Tasten VOL +/- an der FB einstellen.			drücken,um die Ba	an der Fernbedienur ssanzeige einzubler Tasten VOL +/- an d	nden.Den Bass
(A.SEL)	FO (VOL)	P VOL	(A.SEL)	P TOLL P	VOL P
Fernbedienung	Fernbedienung	Fernbedienung	Fernbedienung	Fernbedienung	Fernbedienung
Höhen position	mehr Höhen	weniger Höhen	9: [000000] Bass position	7: [000000000000000000000000000000000000	7: [0000000] weniger Bass

7. Lautstärkeeinstellung 8.Ton A/B Stereo /Mono Funktion Bei zweisprachigen Sendungen können Sie die Die "A.SEL" Taste an der Fernbedienung nochmals gewünschte Sprache durch drücken der Taste DUAL I,II auf drücken,um die Lautstärkeanzeige einzublenden.Die der FB bestimmen.Bei schlechtem Stereo Empfang die Lautstärke durch Drücken der Tasten VOL +/- an der FB Taste ST/MONO drücken und das Gerät stellt auf MONO einstellen. um. Sollten dabei Ton oder Bildstörungen auftreten, den Sender auf der FB mit F+ und F- feinabstimmen. Danach Sprache mit DUAL I/II auf der FB bestimmen und Stereotaste drücken. D/ST/MO Fernbedienung Fernbedienung Fernbedienung Fernbedienung Stereo Mono DUALT DUAL II Lautstärke position lauter leiser Dual I Dual II

9. Programmnummer		10. Programmwechselfunktion	11. Ausschalten	
Durch Drücken dieser Status-Taste ()kehrt das Gerät aus dem Bereitschaftsbetrieb in den Fernsehbetrieb mit dem zuletzt angesehenen Programm zurück.Durch laufendes Drücken dieser Taste werden die unten angeführten Zeichen eingeblendet.		Bemi Drücken der Taste (②) wechselt das Programm zurück auf das vorher angesehene Programm. Beim nochmalige Drücken der Taste (②) wieder zurück auf das laufende Programm.	Durch Drücken der Taste () auf Fernbedienung zum kurzzeitigen Ausschalten des Gerätes. Die LED an der Vorderseite des Gerätes leuchtet weiterhin. Bemerkung:Im Falle eines langzeitigen Ausschaltens soll das Gerät über die	
+ Fernbedienung	Fernbedienung Laufendes Drücken dieser Taste	Fernbedienung	Ein/Austaste am Gerät ausgeschaltet werden.	
8	MHF1	springt	Fernsehgerät	
	PROGRAMMNUMMER Band	5		
PROGRAMMNUMMER BEIM AUSSCHALTEN	Nach 10 Minuten kehrt das Gerät in Breitschafts funktion zurück	vorhergehendes Programm	Fernbedienung Bemerkung: Das Gerät wird, 5 Minuten nach Sendungsend	

Die Schirmanzeigen werden nach 3 Sekunden gelöscht

Bemerkung: Das Gerät wird 5 Minuten nach Sendungsende in den Bereitschaftsbetrieb umgeschaltet. Dies ist für AV-Stellung nicht zutreffend

Programmspeicherung

Bei Ihrem Fernsehgerät stehen Ihnen 70 (0-69)Programmspeicherplätze zur Verfügung. Die Programmnummer "0" ist für den Gebrauch des Videorecorders bestimmt. Vorgehensweise zum Abspeichern der Sendungen.

1.Einschalten	2. Bandwahl	3. Sendersuchlauf	
Die Ein-/Austaste an dem Gerät drücken.Programmtaste (+/-) drücken Sie können durch Drücken der +/- Tasten am Gerät oder einer der P +/- Tasten auf FB oder einer der 0-9 Tasten auf FB das Gerät einschalten.	Durch Drücken der Suchlauftaste über 3 Sekunden beginnt die Bandwahl reihenweise.Diese Taste wird so lange gedrückt,bis das gewünschte Band auf dem Bildschirm erscheint.	Die Suchlauftaste auf der FB drücken. Das Fernsehgerät wird dann solange automatisch die Sender suchen, bis ein Sender gefunden ist. Dann stoppt in diesem Moment der Suchlauf.Die Suchlauftaste wieder drücken,wenn dieser Sender nicht gespeichert werden soll.Im Falle des Bildrauschens soll das Gerät mit FINE +/-Tasten feinabgestimmt werden.	
		FINE FINE	
Fernsehgerät	Fernbedienung	Fernbedienung Fernbedienung	
	VHF 3 UHF VHF 1 VHF 1	BAND Fernsehgeräl Feinschlimmungsanzeige VHF UHF 000000000 mehr Linien während des Suchlaufs mehr oder weniger Linien	

Programmspeicherung

4.Speicherru	f	5.Programmpla	atzwahl	6.Speichern	
Die Store -Taste auf der FB drücken.Die Taste für einstellige/zweistellige Zahlen (-/)drücken,um einen zweistelligen Sender zu Speichern.		oder FB den gewünschten Programmplatz wählen oder die Tasten P +,- oder 0-9 auf der		Die Store -Taste auf der FB drücken, um den gewählten Sender zu speichern. Der gewählte Sender ist erst gespeichert, wenn sich die Store-Schrift in Grün umwandelt.	
(STORE)	(-/-)	- P +	vol. (set)	STORE	
Fernbedienung	Fernbedienung	Fernsehgerät	Fernbedienung	Fernbedie	nung
STORE—] Einstelliges Programmieren	STORE Zweistelliges Programmieren	Musterprogramm Nr:7 3 STORE 7	Musterprogramm Nr:38 STORE → ROT 38 → GELB	Wird nach 3 Sekunden gelöscht STORE	nach 3 Sekunden

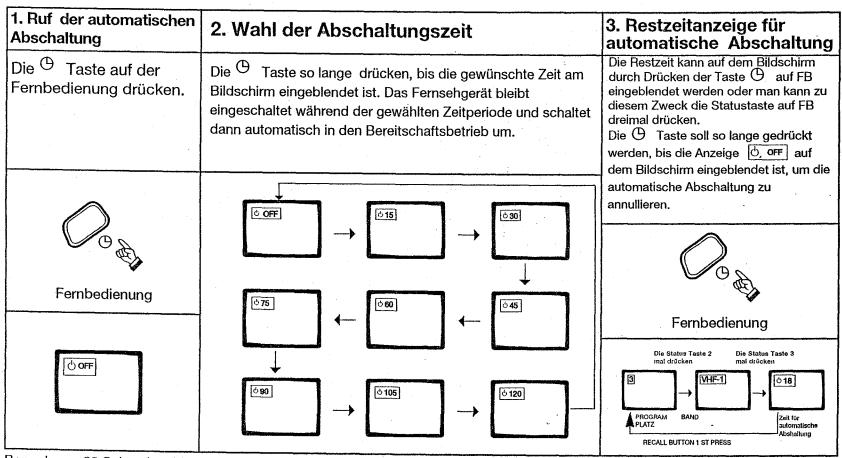
Speicherung der Analogwerte

1.Bildeinstellungen	2.Aussteuerung	3.Speicherfunktion aufrufen	
Die "A.SEL" Taste auf der FB drücken um Helligkeit,Farben, Kontrast, Balance,Höhen,Bass und Lautstärke, an dem Bildschirm einzublenden	Die "VOL +/-" Tasten auf FB drücken, wenn die Form der geplanten Aussteuerung auf dem Bildschirm eingeblendet ist.	Die "Store" Taste auf der FB drücken.	
A.SEL	(VOL)	GTORE I	
Fernbedienung	Fernbedienung	Fernbedienung	
HELLIGKEIT HELLIGKEIT FARBE C C C C C C C C C C C C C	# COUNTROON HELLIGKEIT (FARBE (FARBE KONTRAST BALANCE HÖHEN BASS LAUTSTÄRKE) mehr Linien #### COUNTROON HELLIGKEIT (FARBE (FARBE KONTRAST BALANCE HÖHEN BASS LAUTSTÄRKE) weniger Linien	8 STORE	

Speicherung der Analogwerte

4.Normierungsruf	5.Abspeichern	
Die "PP" Taste auf der Fernbedienung drücken.	Die "Store" Taste auf der FB wieder drücken.Diese Taste soll innerhalb von 3 Sekunden gedrückt werden,bevor die Anzeige auf dem Bildschirm ausgeblendet ist.	Die "PP " Taste auf der Fernbedienung drücken um die standardwerte anzusehen.
PP S	(STORE)	PP
Fernbedienung	Fernbedienung	Fernbedienung
STORE	nach 3 Sekunden B STORE PP GRÜN	P

Automatische Abschaltung



Bemerkung: 30 Sekunden, bevor das Fernsehgerät sich in den Bereitschaftsbetrieb umschaltet, wird der Hinweis o auf dem Bildschirm eingeblendet.

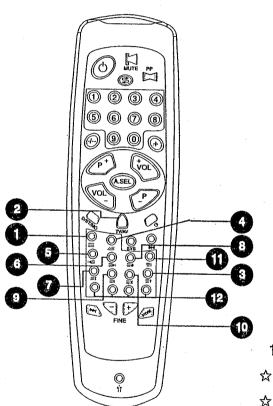
Stand-by Betrieb

Hinweis zum Stand-by Betrieb:

Die Stand-by Funktion sollte grundsätzlich nur zum vorübergehenden, kurzzeitigem Abschalten verwendet werden.

Bei längerer Abwesenheit oder Nichtgebrauch sollte das Gerät immer mit dem Netzschalter ausgeschaltet und somit vom Netz getrennt werden. Dies schont nicht nur die Umwelt, sondern schützt auch gegen eventuelle Schäden bei einem Defekt der im Stand-by Betrieb unter Spannung stehenden Bauteile.

Videotext



- 1. Videotext-Taste
- 2. Taste TV/AV
- 3. Aufdecken Taste
- 4. Taste Text-Mix
- 5. Taste Seite (-)
- 6. Taste Seite (+)
- 7. Taste Halt
- 8. Taste Unterseite
- 9. Vergrösserungstaste
- 10. Aktuell
- ☆ 11. Taste Index
- ☆ 12. Rot/Grün/Gelb/Blautasten
 ☆ Die Indextaste 11 und die Taste 12 haben in diesem Gerät keine Funktion.

	Wahl des Videotextbetriebes
0-9	Wahl der Seitennummern
	Anzeige der Zeit,Taste für Unterseite
■ x	Während man auf die Anzeige einer neuen Seite wartet
=	Vergrösserung der oberen Hälfte und unteren Hälfte einer Seite
(≣?)	Anzeige der versteckten Daten in der Videotextseite
■ ¥	Halten der Unterseite
	Einblenden von Videotext in das Fernsehbild während des Aufrufes irgendeiner Seite
14=	Aufruf der vorhergehenden Seite
≣▶1	Aufruf der nachfolgenden Seite

Videotext

DAS VIDEOTEXT-MENÜSYSTEM

Der Videotext ist ein Service einiger Fernsehanstalten zur Information der Zuschauer auf verschiedenen Gebieten. Nachrichten, Spezialanzeigen, Sport, Wettervorhersage und Daten aus anderen Gebieten werden dem Zuschauer in einem separaten Modus in Form von Seiten vorgelegt. Fernsehgeräte sind mit einem Videotext-Decoder auszustatten, damit die Videotext-Sendung nutzbar wird. Anderenfalls ist es unmöglich, solche Informationen zu empfangen.

A. AUFRUF DES VIDEOTEXT-MODUS

Sämtliche Videotextfunktionen sind über die Fernbedienung aufzurufen.

Die Taste auf der Fernbedienung drücken, um auf Videotext-Betrieb umzuschalten.

B. ZAHLENTASTEN (0-9)

Durch Drücken der Zahlentasten können Sie die gewünschte Seite aufrufen.

C. AKTUELL

Sie können ein Fernsehprogramm betrachten, während Sie auf die Erfassung der aufgerufenen Bildschirmtextseite warten.

- a) Durch Taste auf Videotext-Betrieb umschalten
- b) Die Taste (EX) drücken. Jetzt wird das betrachtete Programm auf dem Bildschirm wieder eingeblendet.
- **c)** Durch Drücken der Zahlentasten die gewünschte Seitennummer eingeben.
- d) Sie können das Fernsehprogramm so lange betrachten, bis das Fernsehgerät die aufgerufene Seite erfasst hat. Die erfasste Seitennummer wird an der linken Ecke oben auf dem Bildschirm erscheinen.
- e) Zum Betrachten der erfassten Videotextseite die Taste
- arücken.
- 1) Zur Rückkehr in den normalen Fernsehbetrieb die

Taste (EX) nochmals drücken. Sie müssen dann eine neue Seitennummer eingeben.

g) Die Taste TV/AV ____ drücken, um diese Funktion auszuschalten.

Videotext

D. VERGRÖSSERUNG DER VIDEOTEXT-ANZEIGE

Diese Funktion vergrössert die Dimension der Videotextseite. Damit können die Schriftgrössen auf der Seite erweitert werden um dann mühelos lesbar zu sein. Bei einmaligem Drücken dieser Taste wird die obere Hälfte und bei erneutem Drücken die untere Hälfte der Videotextseite auf dem Bildschirm vergrössert eingeblendet, wenn sich das Fernsehgerät im Videotext-Modus befindet. Durch nochmaliges Drücken erscheint die Anzeige wieder in normaler Grösse.

E.AUFDECKEN

Mit der Funktion "Aufdecken" können versteckte Informationen auf der betrachteten Videotextseite sichtbar gemacht werden. Bestimmte Informationen auf den spielorientierten Videotextseiten sind versteckt und auf dem Bildschirm nicht sichtbar (z.B. Antworten auf die Fragen, auf Prüfungseiten, Quiz usw). Durch Drücken der Taste Aufdecken können Sie diese einfach sichtbar machen.

F. FESTHALTEN

Bestimmte Informationen von Videotextseiten erscheinen nachfolgend auf dem Bildschirm unter demselben Seitentitel, wenn sie auf Einzelseiten nicht zu erfassen sind. Dann werden Bruchzahlen rechts oben an dem Bildschirm (z.B. 1/3, 2/3, 3/3 im Falle der 3. Seite) eingeblendet. Diese werden Unterseiten genannt.

- a) Die Taste T drücken, um eine Unterseite auf dem Bildschirm festzuhalten. Das Wort "Hold" wird links oben auf dem Bildschirm erscheinen.
- b) Zur Rückkehr in den normalen Videotextbetrieb

dieselbe Taste oder die Taste drücken.

Bemerkung:Im Vergrößerungsmode wird durch Drücken dieser Taste entweder auf die Unterhälfte oder auf die Oberhälfte der selektierten Videotextseite umgeschaltet.

G. MIX-MODUS-TASTE



Durch Drücken dieser Taste im Videotextmodus werden die Videotextinformation und das Fernsehbild gleichzeitig auf dem Bildschirm

eingeblendet. Die Tasten oder TV sollen gedrückt werden, um in den Videotextmodus bzw. auf Fernsehbild umzuschalten.

H. NACHFOLGENDE	SEITE EN
-----------------	----------

VORHERGEHENDE SEITE

Durch Drücken dieser Tasten im Videotextmodus können Sie die nächste Seite oder vorhergehende Seite aufrufen.

I. DIE ALARMSEITE WAEHLEN

Sie können die Alarmseite zu einer bestimmten Zeit auf dem Bildschirm erscheinen lassen.

- a) Die Alarmseite wählen
- b) Zeit-Code-Taste drücken. Oben links auf dem Bildschirm erscheint daraufhin S xxxx.
- c) Die Uhrzeit über die Ziffertasten eingeben (Beispiel 09.34 über die Ziffern 0 9 3 4 nacheinander).
- d) Nun wird durch Drücken der Taste (EX) das Fernsehprogramm wieder eingeschaltet, das Sie vor der Wahl der Alarmseite angeschaut haben.
- e) Zum eingegebenen Zeitpunkt erscheint dann die Seitennummer oben links auf dem Bildschirm. Die Seite wird durch Drücken der Taste aufgerufen.
- f) Zum Löschen der aufgerufenen Seite die Taste drücken (Dafür muss die Alarmseite über Sender empfangen werden).

g) Mit der Taste kö Betrieb zurückgehen.	nnen Sie wieder in den normalen TV-
--	-------------------------------------

J. DIE UNTERSEITE ERREICHEN

Bestehen die Videotext-Informationsseiten aus mehreren Unterseiten, können Sie diese Seiten durch Drücken der Taste aufrufen. S xxxx erscheint auf dem Bildschirm, wenn Sie die Taste Unterseite drücken. Mit Seitentasten (0-9) auf der Fernbedienung können Sie dann die gewünschten Unterseitennummern eingeben (Beispiel: Die Zahlen 0 0 0 4 eingeben, um die eventuell bestehende 4. Seite aufzurufen).

Fehlersuche

Die eventuell auftretenden Bild-oder Tonstörungen können Sie anhand der nachfolgenden Auflistung eventuell selbst beheben. Sollte dies nicht zur Abhilfe führen wenden Sie sich bitte an den Kundendienst.

Entmagnetisierung:

Wenn unerklärliche Farbflecken am Bildschirm erscheinen,liegt das oft an magnetischen Störungen unterschiedlicher Ursache.

Schalten Sie dann das Gerät für mindestens 10 Minuten ganz aus (mit der Taste am Gerät),um zu erreichen,daß die automatische Entmagnetisierung wieder einwandfrei funktioniert.

Achten Sie darauf, daß sich keine Magnetquellen (z.B. Lautsprecherboxen) in der Nähe des Fernsehers befinden.

Fehlersymptom	Überprüfung und Einstellung
Kein Bild (Bildschirm dunkel) Kein Ton	* Netzanschluss überprüfen * Ein/Aus-Taste an dem Gerät drücken * Leuchtet die Bereitschaftsanzeige, die Zahlentasten auf FB oder die P-Taste am Gerät drücken.
Schlechtes oder kein Bild (Bildschirm dunkel) Guter Ton	* Antennenanschluss überprüfen * Helligkeit, Farbe oder Bildkontrast einstellen.
Gutes Bild, jedoch kein Ton	* Lautstarke erhöhen. * Falls auf dem Bildschirm das Bild MUTE erscheint. Taste ᡌ wieder drücken. * Videogerätanschlüsse überprüfen.
Keine Farbe bei Farbsendungen oder abnormale Farben	* Farbeinstellung überprüfen * Feinstellen für klares Bild.
Bildrauschen und Rauschton	* Manuell feinstellen * Antennenanschluss überprüfen
Punktierte Linien oder Streifen	* Dieser Zustand kann durch Störungen verursacht werden (z.B. Autos, Neonlampen, Haartrockner usw). Die Richtung der Antenne auf schwächste Störung einstellen).
Doppelbild oder Schatten	* Dieser Zustand kann durch Reflektierungen, die von nahen Bergen oder Gebäuden entstehen, verursacht werden.
Bildverzerrung an Ecken	* Die eventuell in der Nähe des Fernsehgerätes aufgestellten Audiosysteme, Transformator, Lautsprecher usw. müssen entfernt werden

Technische Daten

MODEL FA 5472

Grösse 21"

Standard-Nennmass 54 cm

Ca.sichtbares 51 cm

Leistungsaufnahme 70 W

Gewicht (kg) 21

Betriebsspannung ~ 230 V (AC) 50 Hz

Fernsehsystem European CCIR System

Farbsystem Pal B/G

Kanalbereiche VHF I Kanäle 2-4

VHF III Kanäle 5-12

UHF Kanäle 21-69

S Kanäle S1-S41 CTV (Kabelfernsehen) Hyperband

Antenneneingang Einzeleingang VHF/UHF 75 ohm koaxial-Aussenantenne

Programmplätze 70 (0+69)

Tonausgang,10 %THD 2 x 4 W

Technische Daten

Fernsehkanäle			
Kanal	Frequenz		
	(MHZ)		
2	48.25		
3	55.25		
4	62.25		
5	175.25		
6	182.25		
7	189.25		
8	196.25		
9	203.25		
1.0	210.25		
11	217.25		
12	224.25		
21	471.25		
22	479.25		
	•		
•			
	. 047.05		
68	847.25		
69	855.25		

Kabell	kanäle	· · · · · · · · ·		
Kanal	Frequenz			
(MHZ)				
S1	105.25			
S2	112.25			
S3	119.25			
S4	126.25			
S5	133.25			
S6	140.25	2.1		
S7	147.25			
S8	154.25	1.74		
S9	161.25			
S10	168.25			
S11	231.25			
S12	238.25			
S13	245.25			
S14	252.25			
S15	259.25			
S16	266.25			
S17	273.25			
S18	280.25			
S19	287.25			
S20	294.25			

Hyperbandkanäle		
Kanal	Frequenz	
	(MHZ)	
S21	303.25	
S22	311.25	
S23	319.25	
S24	327.25	
S25	335.25	
S26	343.25	
S27	351.25	
S28	359.25	
S29	367.25	
S30	375.25	
S31	383.25	
S32	391.25	
S33	399.25	
S34	407.25	
S35	415.25	
S36	423.25	
S37	431.25	
S38	439.25	
S39	447.25	
S40	455.25	•
S41	463.25	